



MASTER VALUE LED-Spot PAR



MAS LEDspot VLE D 6-50W 940 PAR20 25D

Mit ihrem robusten Design und dem warm-weißen Lichtstrahl sind diese PAR-Lampen der neuen Generation ideal für die allgemeine Beleuchtung und Spot-Beleuchtung im Hotel- und Gastgewerbe geeignet. Sie sind dimmbar und besonders geeignet für öffentliche Bereiche wie Lobbies, Korridore und Treppenhäuser, in denen das Licht immer eingeschaltet ist. Das Produkt ermöglicht eine größerer Energieeinsparung gegenüber herkömmlichen LED-Spots.

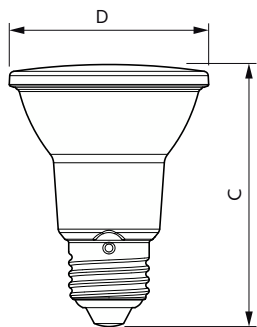
Produkt Daten

Allgemeine Informationen		Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer 70 % (Nom.)	
Sockel	E27 [E27]	Lichtstrom im 90° -Kegel (Nennwert)	540 lm
Nennlebensdauer	25.000 Stunde(n)	Flackerwert (PstLM)	1
Schaltzyklus	50.000	Stroboskopeffektwert (SVM)	0,4
Beleuchtungstechnologie	LED	Photobiologische Sicherheit gemäß EN 62471	RG1
Referenz für Lichtstrommessung	Narrow Cone	Betrieb und Elektrik	
EU RoHS-konform	Ja	Netzfrequenz	50 to 60 Hz
Lichttechnische Daten		Eingangsfrequenz	50 bis 60 Hz
Farbcode	940 [CCT of 4000K]	Energieverbrauch	6 W
Ausstrahlungswinkel (Nom)	25 Grad	Lampenstrom (Nom)	40 mA
Lichtstrom	540 lm	Äquivalente Leistung	50 W
Lichtstärke (nom.)	1.700 cd	Startzeit (Nom)	0,5 s
Lichtfarbe	Kaltweiß (CW)	Aufwärmzeit bis 60 % Licht	0,5 s
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	4000 K	Leistungsfaktor (Bruchteil)	0,7
Nennlichtausbeute (nom.)	90 lm/W	Spannung (Nom)	220-240 V
Farbkonsistenz	<6		
Farbwiedergabeindex (CRI)	90		

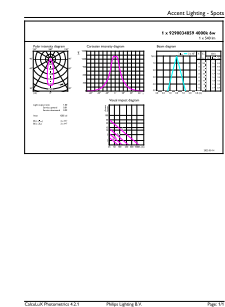
MASTER VALUE LED-Spot PAR

Temperatur	
Gehäusetemperatur (Nom)	80 °C
Lichtregelung und Dimmen	
Dimmbar	Nur mit Spezial-Dimmern
Mechanik und Gehäuse	
Kolbenausführung	Klar
Kolbenform	PAR20 [PAR 2,5 Zoll/63 mm]
Genehmigung und Anwendung	
Energieeffizienzklasse	F
Geeignet für Akzentbeleuchtung	Ja
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	6 kWh
EPREL Registrierungsnummer	1121749

Abmessungsskizzen



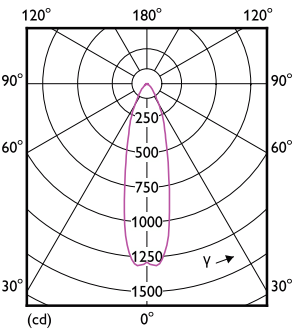
Photometrische Daten



Accent Lighting Spots - MAS LEDspot VLE D 6-50W 940 PAR20 25D

EyeComfort	Ja
Produktdaten	
Gesamt-Produktcode	871951444308200
Bestell-Produktname	MAS LEDspot VLE D 6-50W 940 PAR20 25D
Bestellcode	44308200
Anzahl pro Verpackung	1
Zähler - Pakete pro Außenkarton	6
Material-Nr. (12NC)	929003485902
Gesamtbezeichnung des Produkts	MAS LEDspot VLE D 6-50W 940 PAR20 25D
EAN Umverpackung	8719514443099

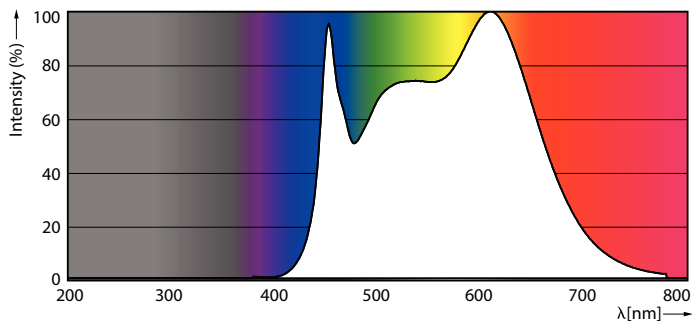
Product	D	C
MAS LEDspot VLE D 6-50W 940 PAR20 25D	65 mm	85 mm



Light Distribution Diagram - MAS LEDspot VLE D 6-50W 940 PAR20 25D

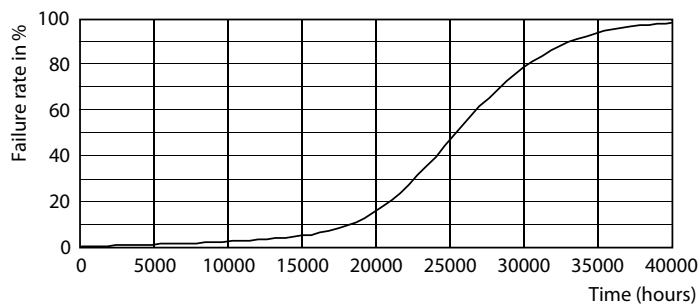
MASTER VALUE LED-Spot PAR

Photometrische Daten

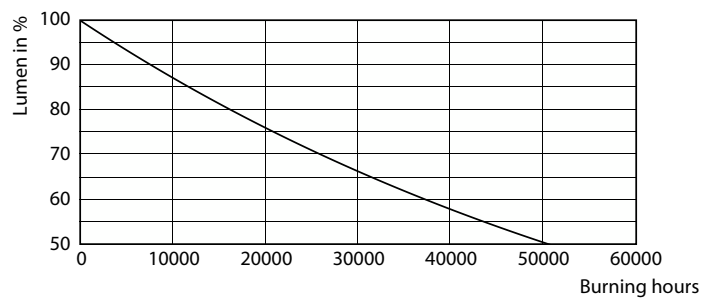


Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDspot VLE D 6-50W 940
PAR20 25D

Lebensdauer



Life Expectancy Diagram - MAS LEDspot VLE D 6-50W 940 PAR20 25D



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDspot VLE D 6-50W 940 PAR20 25D

